

特 許 協 力 条 格尼C'd PGT/PTO 24 JAN 2005

PCT

国際予備審查報告

(法第12条、法施行規則第56条) (PCT36条及びPCT規則70)

REC'D	06	FEB	2004
MIDO			-

出願人又は代理人 の書類記号 1499	今後の手続きについては、国際予備審査報告の送付通知(様式PCT/ IPEA/416)を参照すること。			
国際出願番号 PCT/JP03/09459	国際出願日 (日.月.年) 25.07.2003 優先日 (日.月.年) 25.07.2002			
国際特許分類 (IPC) Int.Cl' C12P7/66				
出願人 (氏名又は名称) 協和醗酵工業株式会社				
国際予備審査機関が作成したこの国際予備審査報告を法施行規則第57条 (PCT36条) の規定に従い送付する。 この国際予備審査報告は、この表紙を含めて全部で 3 ページからなる。 この国際予備審査報告には、附属書類、つまり補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審査機関に対してした訂正を含む明細容、請求の範囲及び/又は図面も添付されている。(PCT規則の16及びPCT実施網則第607号参照)この附属書類は、全部で ページである。 この国際予備審査報告は、次の内容を含む。 I 区 国際予備審査報告は、次の内容を含む。 I 区 国際予備審査報告の基礎 II 所規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての国際予備審查報告の不作成 IV 発明の単一性の欠如 V 区 PCT35条(2)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明				
国際予備審査の請求書を受理した日 25.12.2003	国際予備審査報告を作成した日 20.01.2004			
名称及びあて先 日本国特許庁(IPEA/JP 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4	鈴木 美葉子			



国際出願番号 PCT/JP03/09459

国際予備審査報告	国際出願番号 PCT/JP03/09459					
I. 国際予備審査報告の基礎						
応答するために提出された差し替え用紙は、この報告で PCT規則70.16,70.17) 	成された。 (法第6条 (PCT14条) の規定に基づく命令に 書において「出願時」とし、本報告書には添付しない。					
X 出願時の国際出願書類						
□ 明細書第ページ、ポージ、	国際子農家本の簡単塞と共に提出されたもの					
明細書 第ベージ、	付の書簡と共に提出されたもの					
間球の範囲 第	出願時に提出されたもの PCT19条の規定に基づき補正されたもの					
請求の範囲 第 項、 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ 項、	国際予備審査の請求書と共に提出されたもの					
請求の範囲 第 <u>項、</u> ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	付の書簡と共に提出されたもの					
図面 第ページ/	/図、 出願時に提出されたもの /図、 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの /図、 付の書簡と共に提出されたもの					
第	/図、 国際予備審査の請求者と共に延出されたもの /図、 付の書簡と共に提出されたもの					
図面 第ページ/	/ 図、 刊の音間と外に延出されたもの					
明細魯の配列表の部分 第ページ、						
明細帯の配列表の部分第ページ、	国際予備審査の請求書と共に提出されたもの					
明細書の配列表の部分 第ページ、	付の書簡と共に提出されたもの					
□ この国際出願に含まれる書面による配列表 □ この国際出願と共に提出された磁気ディスクに □ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機 □ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機 □ 出願後に提出した書面による配列表が出願時に 書の提出があった □ 書面による配列表に記載した配列と磁気ディスがあった。 4. 補正により、下記の書類が削除された。	である。 にいう翻訳文の言語 2または55.3にいう翻訳文の言語 たんでおり、次の配列表に基づき国際予備審査報告を行った。 よる配列表 関に提出された書面による配列表 関に提出された磁気ディスクによる配列表 おける国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述 クによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出					
明細書 第ページ						
□ 請求の範囲 第項						
図面 図面の第	_ ページ/図					
5. □ この国際予備審査報告は、補充欄に示したように、補正が出願時における開示の範囲を越えてされたものと認められるので、その補正がされなかったものとして作成した。(PCT規則70.2(c) この補正を含む差し替え用紙は上記1. における判断の際に考慮しなければならず、本報告に添付する。)						

国際予備審査報告

国際出願番号 PCT/JP03/09459

型际 / 加伊 <u>国</u> 和			
V. 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性 文献及び説明	生についての法第12条(PCT35条(2)) に定め 	る見解、それを裏付ける
新規性(N)	請求の範囲 請求の範囲	1-6	
進歩性(IS)		1-6	
産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲 請求の範囲	1-6	
2. 文献及び説明 (PCT規則70.7)			
Stud Biophys (1984), Vol. 文献 2: JP 61-293391 A(株式文献 3: JP 11-178595 A(株式文献 3: JP 11-178595 A(株式会談 3: JP 11-178595 A(株式会談 3: JP 11-178595 A(株式会談 4: JP 11-178595 A(株式会談 4: JP 11-178595 A(株式会談 5: JP 11-178595 A(k式会談 5: JP 11-17859	会社三興製作所)19 会社コスモ総合研究 目は、国際調査報告 は、「微生物の生産 なれておらず、しか	で引用された文献 したユビキノンー もその点は、文献	1 — 3 に対して進 1 0 をメタノール 1 — 3 から当業者